Mod. 114 • RICEVITORE

Comp. Gen. di Elettricità

Dati commerciali e di listino

Radioricevitore soprammobile a quattro valvole, Circuito riflesso, Ricezione su onde medie. Alimentazione a trasformatore, Altoparlante elettrodinamico.

Schema

Supereterodina a tre più una valvola. La convertifrice è del tipo americano 6A8-G octal; l'amplificatrice di MF e rivelatrice e CAV è una 6BN8 Fivre (doppio diodo pentodo a pendenza variabile); la finale e preamplificatrice di BF è una europea WE 13 (corrispondente al tipo ECL11); l'alimentatrice è una 5Y3-GR, L'altoparlante elettrodinamico accoppiato mediante trasformatore è eccitato dalla corrente di alimentazione.

Gamme d'onda

Una: media.

Circuiti accordati

Sei di cui quattro a MF su 468 kHz.

Media frequenza

Due trasformatori ad alta permeabilità con nuclei di ferro agglomerato, accordati su 468 kHz.

Altoparlanti

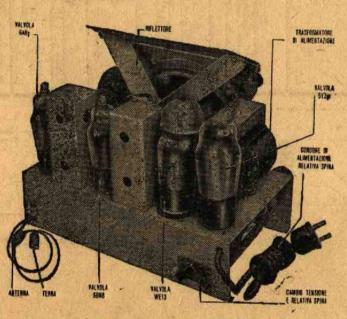
Elettrodinamico, Potenza d'uscita 2,5 W. Eccitazione 1200 ohm.

Valvole (tipi e zoccoli)

1	2	3
6A8-G	6BN8-G	WE13
(8-A)	(8-E)	(56)
	4	
	5Y3-Gr	
	(5-T)	

Tensioni di alimentazione

Da 110 a 220 V con 5 prese diverse, Commutatore con spina e fusibile.



Vista posteriore dell'apparecchio.

在20世界数据上 以接往在6个。

Consumo totale primario

C. M. R. 10

50 VA circa.

Mobile

In legno, finitura soprammobile.

Anno di costruzione

1941.

Note di servizio

(644) Il tubo Fivre 6BN8 con zoccolo octal 8-E è analogo al doppio diodo pentodo americano 6B8, salvo il fatto che il pentodo dell'esemplare italiano ha una pendenza variabile (supercontrollo), L'esemplare 5Y3-Gr pure Fivre è un tubo che nei confronti dell'esemplare americano - pur presentando le medesime caratteristiche essenziali ha un consumo di filamento ridotto alla metà (1A in luogo di 2A) la conseguente sensibile riduzione di efficienza non ha nessuna importanza nel caso presente. In caso di sostituzione si può rimpiazzare questo tipo con il tipo «G» senza alcun inconveniente in quanto il trasformatore di alimentazione del C.G.E. «114» è previsto per fornire al circuito di accensione della raddrizzatrice a 2A.

La tensione anodica è nei limiti richiesti dall'apparecchio.

Costruttore

Compagnia Generale di Elettricità . Via Bergognone 34, Milano.

